Общий список

ФИО	Д/р	Статус	Тел	Комментарий	Адрес
Иванов И.И.	2/12/1990	женат	126	интернет	Можга
Иванов И.И.	2/12/1990	женат	127	старый	Можга
Иванов И.И.	9/18/2001	холост	527	личный	Санкт-Петер(
Петров П. П.	4/23/1983	женат	234	личный	Москва
Петров П. П.	4/24/1983	женат	235	рабочий	Москва
Васильев В. В.	5/21/1998	холост	456	личный	Белгород
Сидоров С.С.	7/13/2007	холост	643	личный	Киров
Сидоров С.С.	7/13/2007	холост	654	старый	Киров
Александров А.А.	3/5/1987	женат	412	рабочий	Уфа
Борисов Б.Б	8/16/1989	холост	723	рабочий	Москва
Михайлов М.М.	1/8/1997	женат	876	личный	Сочи
Михайлов М.М.	1/8/1997	женат	875	рабочий	Сочи
Кириллов К.К.	12/3/1996	холост	933	личный	Киров

Люди

id	ФИО	Д/р	Статус
1	Иванов И. И.	2/12/1990	женат
2	Иванов И. И.	9/18/2001	холост
3	Петров П. П.	4/23/1983	женат
4	Васильев В. В.	5/21/1998	холост
25	Кузьмин К.К.	5/21/2020	холост

1. SELECT ФИО, Д/р, Адрес FROM Общий список

ФИО	Д/р	Адрес
Иванов И.И.	2/12/1990	Можга
Иванов И.И.	9/18/2001	Санкт-Петербург
Петров П. П.	4/23/1983	Москва
Васильев В. В.	5/21/1998	Белгород
Сидоров С.С.	7/13/2007	Киров
Александров А.А.	3/5/1987	Уфа
Борисов Б.Б	8/16/1989	Москва
Михайлов М.М.	1/8/1997	Сочи
Кириллов К.К.	12/3/1996	Киров

2. SELECT ФИО, Статус FROM Общий список WHERE Адрес = «Можга»

ОИФ	Статус	Адрес
Иванов И.И.	женат	Можга

3. SELECT ФИО FROM Общий список WHERE Адрес = «Москва» AND Группа = «Работа»

ФИО	Адрес	Группа
Борисов Б.Б	Москва	Работа

4. SELECT Д/р FROM Общий список WHERE Адрес = «Москва» OR Группа = «Работа»

Д/р	Адрес	Группа
2/12/1990	Можга	Работа
2/12/1990	Можга	Работа
4/23/1983	Москва	Родня
4/24/1983	Москва	Родня
8/16/1989	Москва	Работа
12/3/1996	Киров	Работа

1. INNER JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

ФИО	Чей адрес	Адрес
Иванов И.И.	1	Можга
Иванов И.И.	1	Казань
Иванов И.И.	1	Москва
Иванов И.И.	2	Санкт-Петербург
Петров П. П.	3	Москва
Васильев В. В.	4	Белгород

2. LEFT JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

ФИО	Чей адрес	Адрес	
-----	-----------	-------	--

Иванов И. И.	1	Можга
Иванов И.И.	1	Казань
Иванов И.И.	1	Москва
Иванов И.И.	2	Санкт-Петербург
Петров П. П.	3	Москва
Васильев В. В.	4	Белгород
Кузьмин К.К.	25	нет

3. RIGHT JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

Чей адрес	Адрес	ФИО
1	Можга	Иванов И. И.
1	Казань	Иванов И. И.
1	Москва	Иванов И. И.
2	Санкт-Петербург	Иванов И. И.
3	Москва	Петров П. П.
4	Белгород	Васильев В. В.
5	Уфа	нет
6	Сочи	нет
7	Киров	нет
8	Владивосток	нет
9	Рязань	нет
10	Хабаровск	нет

4. FULL JOIN Люди, Адреса ON id = Чей адрес

ОИФ	Адрес	Чей адрес
Иванов И. И.	Можга	1
Иванов И. И.	Казань	1
Иванов И. И.	Москва	1

Иванов И.И.	Санкт-Петербург	2
Петров П. П.	Москва	3
Васильев В. В.	Белгород	4
Кузьмин К.К.	нет	нет
нет	Уфа	5
нет	Сочи	6
нет	Киров	7
нет	Владивосток	8
нет	Рязань	9
нет	Хабаровск	10

то будет результатом выборки:

SELECT ФИО, Адрес, Комментарий FROM Люди RIGHT JOIN Адреса ON id = Чей Адрес

*** в таблице ЛЮДИ , нет столбца комментарий

Чей адрес	Адрес	ФИО	Статус
1	Можга	Иванов И.И.	женат
1	Казань	Иванов И.И.	женат
1	Москва	Иванов И.И.	женат
2	Санкт-Петербург	Иванов И.И.	холост
3	Москва	Петров П. П.	женат
4	Белгород	Васильев В. В.	холост

Чей адрес	Адрес	Комментарий	ФИО
	1 Можга	Место рождения	Иванов И.И.
	1 Казань	По прописке	Иванов И.И.
	1 Москва	Рабочий	Иванов И. И.

2	Санкт-Петербург	По прописке	Иванов И.И.
3	Москва	По прописке	Петров П. П.
4	Белгород	По прописке	Васильев В. В.

Группа
Работа
Работа
Школа
Родня
Родня
Друзья
Родня
Родня
Друзья
Работа
Университет
Университет
Работа

Телефоны

Чей телефон	Тел	Коммент
1	123	личный
1	124	рабочий
1	125	для поездок
1	126	интернет
1	127	старый
2	527	личный

Адреса

Чей адрес		Адрес	Комментарий
	1	Можга	Место рождения
	1	Казань	По прописке
	1	Москва	Рабочий
	2	Санкт-Пет	По прописке
	3	Москва	По прописке
	4	Белгород	По прописке

3	234	личный
3	235	рабочий
4	456	личный
11	999	личный
12	997	рабочий
13	995	личный
14	993	для поездок
15	991	для поездок

5	Уфа	По прописке
6	Сочи	По прописке
7	Киров	Рабочий
8	Владивос	Место рождения
9	Рязань	Рабочий
10	Хабаровсь	Место рождения